

SHILAP Revista de Lepidopterología

ISSN: 0300-5267 avives@eresmas.net

Sociedad Hispano-Luso-Americana de Lepidopterología España

Hacker, Hermann H.; Vives Moreno, A.

Reseña de "The Lepidoptera of the Brandberg Massif in Namibia" de W. Mey
SHILAP Revista de Lepidopterología, vol. 36, núm. 144, diciembre, 2008, p. 500
Sociedad Hispano-Luso-Americana de Lepidopterología

Madrid, España

Disponible en: http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=45511220015



Número completo

Más información del artículo

Página de la revista en redalyc.org



REVISION DE PUBLICACIONES BOOK REVIEWS

CODEN: SRLPEF

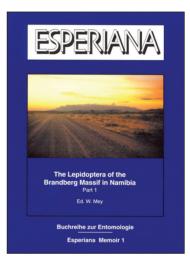
W. Mey The Lepidoptera of the Brandberg Massif in Namibia 361 páginas Formato: $24,5 \times 18 \text{ cm}$

Delta Druck u. Verlag, Schwanfeld, 2004

ISBN: 3-938249-00-5

Bajo la dirección de nuestro estimado colega el Dr. Wolfram Mey, que es el conservador de las colecciones de Lepidoptera y Trichoptera del *Museum für Naturkunde, Humboldt Universität* de Berlín (Alemania) y en colaboración con el *National Museum* de Namibia en Windhoek, en 1998 comenzó el *Brandberg Inventory Project*, con el propósito de estudiar la biodiversidad de este remoto macizo montañoso.

El Dr. Mey, después de tres expediciones realizadas a la zona entre los años 2000 al 2002, el material recogido fue entregado a los más destacados especialistas, para su investigación y estudio, cuyos resultados científicos se pueden ver en este primer volumen, tratándose las siguientes familias: Nepticulidae (W. Mey), Tischeriidae (R. Puplesis, A. Diškus y W. Mey); Bucculatricidae (W. Mey); Gracillariidae (P. Triberti); Galacticidae (W. Mey), Agonoxenidae, Stathmopodidae, Blastobasidae, Batrachedridae, Cosmopterigidae y Chrysopeleiidae (S. Y. Sinev); Scythrididae (B. A. Bengtsson); Coleophoridae (G. Baldizzone y H. Van der Wolff); Sesiidae (A. Kallies), Tortricidae (L. Aarvik); Epermeniidae (R. Gaedike); Pterophoridae (E. Arenberger); Thyrididae (J.



Thiele); Crambidae (G. Bassi y K. Maes); Saturniidae (S. Naumann); Geometridae (M. Krüger); Noctuidae y Nolidae (H. H. Hacker); finalizando con los Lymantriidae y Notodontidae (U. Dall'Asta).

Después de una interesante introducción de la zona que se ha explorado, con información general de su vegetación, geología y climatología, nos indican los métodos utilizados, donde se ha depositado el material científico y unos interesantes datos sobre biodiversidad, especies dominantes, riqueza de especies y diversidad, mostrando el resultado estadístico de cada una de las expediciones realizadas. Ya dentro de la parte principal del libro, se ha conseguido que todos y cada uno de los trabajos sean homogéneos en su estructura, presentado todos ellos una introducción general, material y métodos, continuando con las especies consideradas en cada caso, dando como resultado el estudio de 382 especies, de las cuales se han descrito como nuevas para la Ciencia 4 nuevos géneros, 99 especies y 1 subespecie, todas ellas con dibujos y fotografías de las genitalias en blanco y negro, y a lo largo de catorce planchas en color. las fotografías de las nuevas especies.

No hay duda, que expediciones perfectamente planificadas como la realizada por el equipo del Dr. Mey, dan unos excelentes resultados que conllevan, en primer lugar a conocer la fauna de tan remoto país y en segundo lugar, y no menos importante, el descubrimiento de nuevas especies que en el caso que nos ocupa, supone más del 25 %.

No queremos dejar de felicitar al autor y coordinador de este proyecto y a todos los que han participado en el mismo, por unos resultados tan espectaculares y deseamos que continúe este proyecto y se estudie el resto del material recogido, que sin duda proporcionará nuevos e interesantes descubrimientos.

El precio de este libro es de 87 euros y los interesados deben dirigirse a:

Esperiana
Dr. Hermann H. Hacker
Kilianstrasse, 10
D-97523 Bad Staffelstein
ALEMANIA / GERMANY

E-mail: hermann.hacker@esperiana.net

A. Vives Moreno E-mail: avives@eresmas.net